**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 2 | | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | **Typy spojení v telekomunikačních sítích** | | |
| Obor | 26-45-M/01 Telekomunikace, Informační a komunikační technologie | | |
| Ročník | 4 | | |
| Téma dle ŠVP | **Uzly sítí telekomunikací** | | |
| Předpokládaný rozsah hod | 10 | Vazba na profesní kvalifikaci: | |
| Termín odevzdání úlohy |  |  | |
|  | | | |
| Jméno, příjmení žáka |  | | |
| Třída / skupina |  | | |
| Učitel OV | Drahoslav Hladík | | |
| Datum vypracování úlohy |  | | |
|  | | | |
| Hodnocení - známka |  | | |
| Hodnocení - zdůvodnění |  | | |

**Zadání pro žáka:**

a) Prostudujte

Elektronika III – Miloslav Bezděk str, 194 – 207

Informační a telekomunikační technika – Horst Jansen-Heinrich Rotter a kolektiv str. 261 - 270

**Úkol:**

a) Popište a vysvětlete princip pojmu: (co to je, k čemu slouží, druhy, použití kde a jak atd)

- spojovací bod

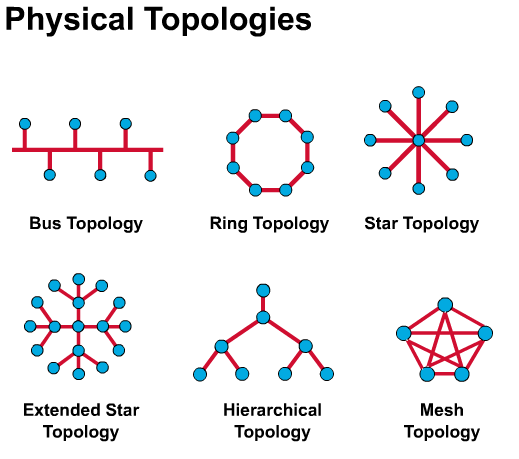
- spojovací pole

b) Napište a vysvětlete co si představujete pod pojmem:

- účastnická sada

c) Napište co patří do účastnické sady.

d) Přeložte následující tabulku a napište k jednotlivým bodům jejich význam



**Literatura:**

Učebnice Telekomunikační techniky

Telekomunikační technika Díl 1., 2., 3.

Informační a telekomunikační technika – Horst Jansen-Heinrich Rotter a kolektiv

Wikipedie